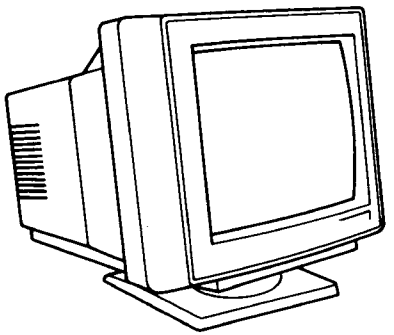
**AMIGA Technologies GmbH**

Berliner Ring 89
D-64625 Bensheim
Germany

# User Guide



## Stereo
## Autoscan Monitor

# AMIGA®
# *M1438S*

GP0423AA0

## INTRODUCTION

Ce moniteur satisfait aux exigences des directives et normes suivantes:

| | |
|---|---|
| • Directive CEE basse tension | 73/23/CEE |
| • Directive CEE écran de visualisation | 90/270/CEE (suivant modèle |
| • Directive EMC | 89/336/CEE |
| • Faible radiation SWEDAC | MPR-2 (suivant modèle) |
| • Sécurité de l'Equipement Informatique | EN60950 |

## DIRECTIVES DE BON FONCTIONNEMENT

Ce produit n'est pas prévu pour servir comme composante critique dans les équipements vitaux de survie ou dans tout système où la défaillance risquerait de provoquer un accident corporel.

Il est impératif que l'installation et le fonctionnement soient exécutés conformément aux instructions données dans ce guide. Pour assurer un fonctionnement toujours, sûr et fiable, observer les directives suivantes:

## SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- **Attention: Cet équipement doit être mis à la terre pour éviter tout risque d'électrocution.**
- Pour couper l'alimentation de l'appareil, le cordon secteur doit être retiré de la prise murale.
- L'appareil doit être installé près de la prise de courant qui sera la plus accessible.
- Ne pas faire fonctionner cet appareil si les câbles sont endommagés.
- Ne pas essayer d'ouvrir ce moniteur; il n'y a pas à l'intérieur d'éléments qui puissent être entretenus par l'utilisateur. Confier l'entretien à du personnel qualifié.



- Mettre hors tension et débrancher l'appareil, s'il ne doit pas être utilisé pendant quelques jours.

## INSTALLATION

- Cet appareil doit être utilisé à l'intérieur uniquement (dans un milieu sec et sans poussière).
- Ne pas exposer l'appareil à des températures extrêmes, à la lumière solaire directe ou à d'autres sources de chaleur.
- Poser l'appareil sur une surface plane et solide en prévoyant une circulation d'air suffisante en cours d'usage.
- Positionner l'appareil de sorte qu'il ne présente aucun risque ni ne gêne aucun autre équipement.
- S'assurer que les fils et les câbles sont acheminés convenablement de manière à ce que personne ne puisse s'y accrocher ou trébucher. Ne pas tirer ou tordre les fils et les câbles, ne pas les utiliser pour suspendre ou lever un dispositif quelconque.
- Faire fonctionner la machine à une température ambiante de +5°C à +35°C (+41°F à +95°F) et à une humidité relative de 10% à 80% (sans condensation).
- Tenir les emballages en plastique hors de portée des enfants et des animaux.
- Garder l'emballage original qui sera utile pour transporter le moniteur, le cas échéant.

## PRÉCAUTIONS À PRENDRE EN COURS D'USAGE

- Ne pas renverser de liquide sur l'appareil. En cas d'accident, mettre immédiatement le moniteur hors tension et le porter chez votre fournisseur pour le faire vérifier.
- Ne pas faire tomber l'appareil, ni le heurter ou le cogner excessivement.
- Ne pas obstruer ou couvrir le moniteur; ne pas non plus enfoncer d'objets dans l'appareil.
- Nettoyer l'appareil uniquement lorsqu'il est hors tension et débranché. Utiliser un chiffon légèrement humide; **ne pas** utiliser d'alcool ou de produits à base d'ammoniaque.

## CONNEXION DU MONITEUR À UNE PRISE DE COURANT

Votre nouveau moniteur est conçu pour fonctionner avec une alimentation de 220-240 VAC, 50 Hz. Des circuits de stabilisation assurent un fonctionement satisfaisant dans des conditions normales d'alimentation. Si la tension d'alimentation du lieu d'utilisation est différente, veuillez consulter votre fournisseur.

Un cordon d'alimentation moulé IEC320 est fourni avec le moniteur, et doit être enfiché dans la prise A.C. de l'ordinateur (voir *Figure 1*).

Si l'ordinateur n'est pas muni d'une prise secteur femelle A.C., il faudra acheter un cordon secteur qui permettra d'alimenter directement le moniteur à partir de la prise de courant murah. Afin d'éviter tout choc électrique, le cordon secteur doit être constitué de trois conducteurs d'au moins 6 A/0,75 $mm^2$ et avoir un contact à la terre à la fois sur la prise IEC320 et sur la fiche de connexion.

- En Europe, la fiche de connexion doit être du type CEE (7) VII avec une connexion à la terre.
- Au royaume-Uni, la fiche de connexion doit être conforme à BS1363A, munie d'un fusible 3 A, ASTA-conforme à BS1362.

Le cordon doit avoir une longueur maximale de 2 mètres. Consulter votre fournisseur pour toute assistance complémentaire.

## CONNEXION DU MONITEUR À L'ORDINATEUR

Ce moniteur est livré en standard avec un câble moulé muni d'un connecteur 23 points, (voir *Figure 2*).

Dans le cas où l'ordinateur serait muni d'un connecteur 9 points pour le moniteur, un adaptateur de câble 9 à 23 points sera nécessaire entre le câble du moniteur et le connecteur au moniteur de l'ordinateur. Serrer les quatre vis sur l'adaptateur et à l'arrière de l'ordinateur pour bien assurer cette connexion.

Les branchements audio à partir de votre ordinateur, avec un câble phono double, se font aux prises phono (codées couleur) à l'arrière du moniteur.

# COMMANDES ET RÉGLAGES

Les commandes de ce moniteur sont les suivantes:

Interrupteur marche/arret.
La diode electroluminescente (DEL) s'allumera lorsque le moniteur est mis sous tension.

Utilisé pour régler la hauteur de l'image.

Utilisé pour régler l'image horizontalement de gauche à droite.

Règle la luminosité.

Règle le contraste.

Régler le niveau du son.

## UTILISATION DU MONITEUR

Afin d'éviter la fatigue des yeux et les courbatures, il convient de:

- Positionner le moniteur de sorte que l'écran soit à hauteur des yeux ou juste au-dessous. Régler la hauteur de la chaise en conséquence.
- Eviter, si possible, l'éclairage vif de la salle. Une lampe de bureau peut se révéler utile.
- Utiliser le pied orientable et inclinable pour aider à éliminer les reflets sur l'écran.
- Régler les commandes de luminosité et de contraste pour obtenir l'affichage optimal à l'écran.
- Sélectionner un mode d'écran ayant une vitesse de balayage élevée afin de réduire tout scintillement.
- Utiliser un jeu de caractères avec un corps et un style vous permettant de travailler confortablement.
- S'assurer que les couleurs du texte et de l'arrière-plan ne jurent pas.
- Nettoyer régulièrement l'écran.